

Data publikacji: (12-18.10.2021r.)

Roślina: (Rzepak ozimy)

Stan uprawy dla miejscowości: Wieża

Rośliny znajdują się w fazie (BBCH 10-13) w zależności od terminu siewu. W ostatnim tygodniu średnia dobową temperatura powietrza wynosiła, od 4,8 °C do 9,9 °C. Wilgotność względna powietrza mieściła się w przedziale od 74% do 88%. Opady dobowe deszczu mieściły się w przedziale od 0,1 mm do 2,5 mm, prędkość wiatru od 1,9 m/s do 4,2 m/s.

Zagrożenia: Gnatarz rzepakowiec

Szkody wyrządzają larwy, które są bardzo żarłoczne i w ciągu kilku dni mogą zniszczyć całą zieloną masę młodych liści. Młoda larwa ma kolor szarzielony, a dorastając, robi się cała czarna. Początkowo żeruje na spodniej stronie liści, wygryzając małe otwory, a przechodząc na górną stronę zjada cały miąższ, pozostawiając tylko nerwy liścia.

Zalecenia:

Monitorując jesienią plantację przy pomocy żółtych naczyń sprawdza się zwłaszcza dolną stronę liści, poszukując tam młodych larw gnatarza. Próg ich ekonomicznej szkodliwości w okresie wschodów roślin to średnio 1 larwa na jednej roślinie. Po jego przekroczeniu można zastosować nalistnie insektycydy, tj. substancja czynna – deltametryna, acetamipryd, lambda-cyhalotryna.

Od 1 stycznia 2014 r. profesjonalni użytkownicy środków ochrony roślin mają obowiązek stosowania zasad integrowanej ochrony roślin.

Zgodnie z ustawą o środkach ochrony roślin z dnia 8 marca 2013 r.:

- Środki ochrony roślin mogą być stosowane jeżeli zostały dopuszczone do obrotu i stosowania.
- Środki ochrony roślin należy stosować w taki sposób, aby nie stwarzać zagrożenia dla zdrowia ludzi, zwierząt oraz dla środowiska,
- Przeciwdziałać zniesieniu środków ochrony roślin na obszary i obiekty niebędące celem zabiegu z zastosowaniem tych środków oraz planować stosowanie środków ochrony roślin z uwzględnieniem okresu, w którym ludzie będą przebywać na obszarze objętym zabiegiem.
- Środki ochrony roślin stosuje się zgodnie z zasadami integrowanej ochrony roślin, sprzętem sprawnym technicznie i skalibrowanym.
- Zabiegi z zastosowaniem środków ochrony roślin przeznaczonych dla użytkowników profesjonalnych mogą być wykonywane przez osoby przeszkolone, zgodnie z art. 41 ww. ustawy.
- Profesjonalni użytkownicy środków ochrony roślin są zobowiązani do prowadzenia dokumentacji dotyczącej stosowanych środków ochrony roślin i przechowywania jej przez co najmniej 3 lata.

Roślina: (Pszenica ozima)

Stan uprawy dla miejscowości: Wieża

Rośliny znajdują się w fazie (BBCH 10-12) w zależności od terminu siewu. W ostatnim tygodniu średnia dobowa temperatura powietrza wynosiła, od 4,8 °C do 9,9 °C. Wilgotność względna powietrza mieściła się w przedziale od 74% do 88%. Opady dobowe deszczu mieściły się w przedziale od 0,1 mm do 2,5 mm, prędkość wiatru od 1,9 m/s do 4,2 m/s.

Zagrożenia: Mszyce

Na plantacjach pszenicy ozimej stwierdzono występowanie mszyc. Na pszenicy ozimej można spotkać następujące gatunki mszyc: mszycę zbożową, czeremchowo-zbożową, różano-trawową. Mszyca zbożowa żeruje głównie na kłosach, ale także na liściu flagowym. Mszyca czeremchowo-zbożowa zasiedla głównie dolne liście u podstawy źdźbeł, później liście wyżej położone i kłosy. Mszyca różano-trawowa żeruje głównie na najstarszych liściach. Występuje zwykle niezbyt licznie, ma mniejsze znaczenie.

Warunki sprzyjające rozwojowi mszyc to:

- sucha pogoda i umiarkowana temperatura (w wysokiej temperaturze mszyce giną)
- stosowanie wysokich dawek nawozów azotowych

Zalecenia:

Decyzję o sposobie i terminie zwalczania mszyc należy podjąć po przeprowadzeniu obserwacji.

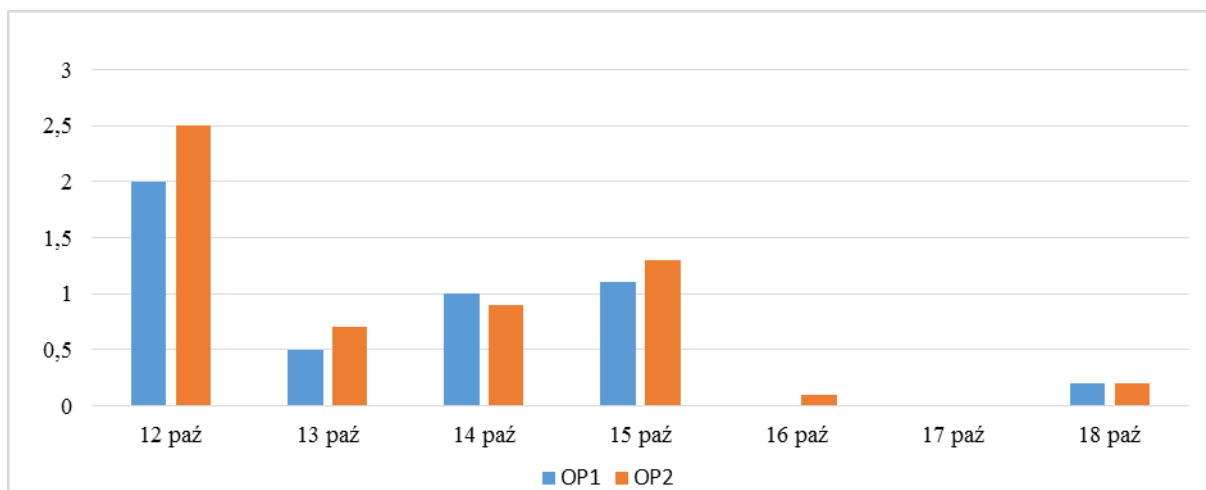
Ograniczyć występowanie mszyc można także poprzez ochronę gatunków organizmów pożytecznych m.in.: biedronek, bzygowatych, złotooków.

Decyzje o zastosowaniu ochrony chemicznej należy podjąć na podstawie własnego monitoringu stanu fitosanitarnego plantacji i doświadczenia.

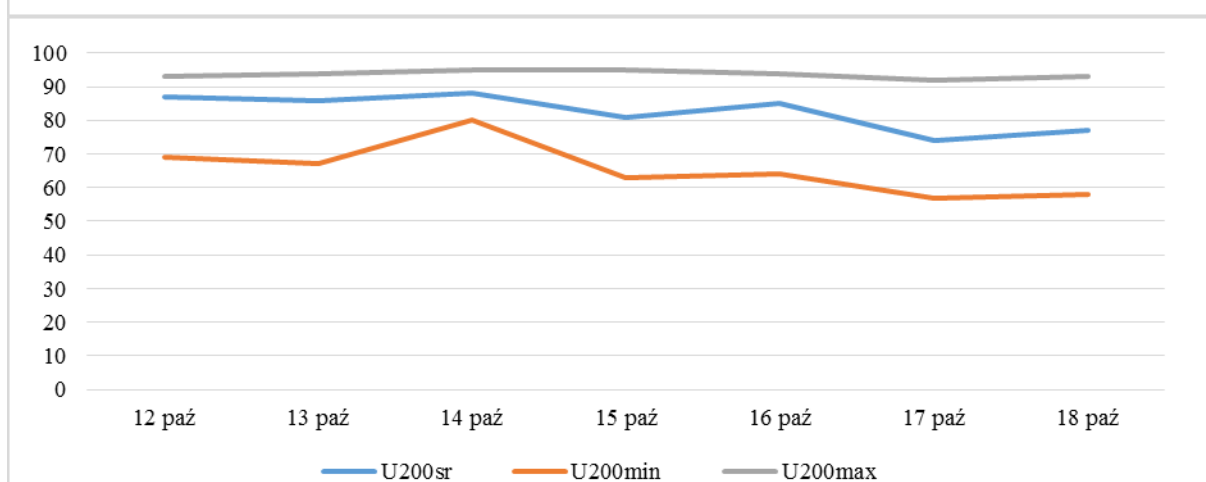
Od 1 stycznia 2014 r. profesjonalni użytkownicy środków ochrony roślin mają obowiązek stosowania zasad integrowanej ochrony roślin.

Zgodnie z ustawą o środkach ochrony roślin z dnia 8 marca 2013 r.:

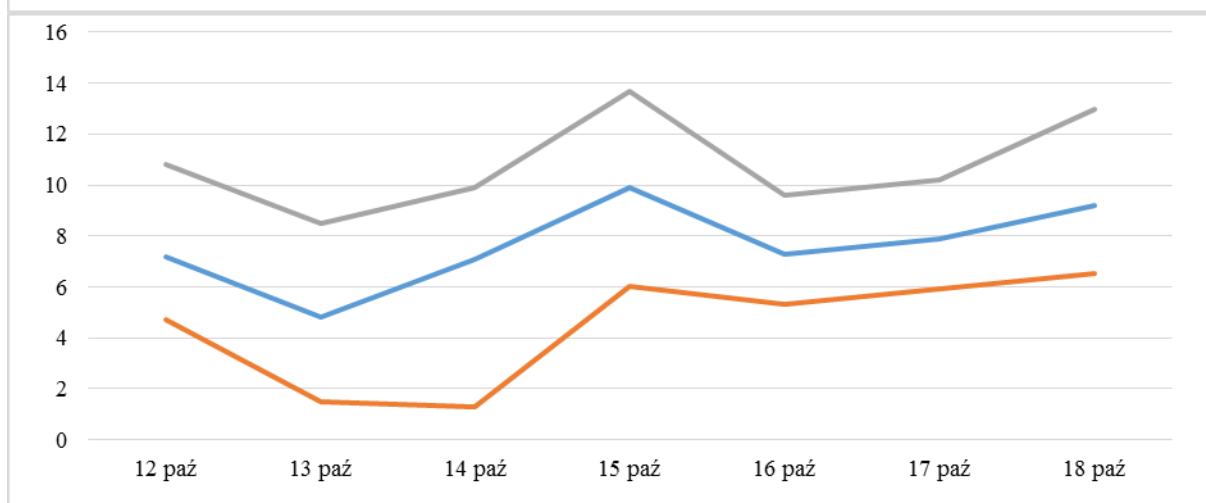
- Środki ochrony roślin mogą być stosowane jeżeli zostały dopuszczone do obrotu i stosowania.
- Środki ochrony roślin należy stosować w taki sposób, aby nie stwarzać zagrożenia dla zdrowia ludzi, zwierząt oraz dla środowiska,
- Przeciwdziałać zniesieniu środków ochrony roślin na obszary i obiekty niebędące celem zabiegu z zastosowaniem tych środków oraz planować stosowanie środków ochrony roślin z uwzględnieniem okresu, w którym ludzie będą przebywać na obszarze objętym zabiegiem.
- Środki ochrony roślin stosuje się zgodnie z zasadami integrowanej ochrony roślin, sprzętem sprawnym technicznie i skalibrowanym.
- Zabiegi z zastosowaniem środków ochrony roślin przeznaczonych dla użytkowników profesjonalnych mogą być wykonywane przez osoby przeszkolone, zgodnie z art. 41 ww. ustawy.
- Profesjonalni użytkownicy środków ochrony roślin są zobowiązani do prowadzenia dokumentacji dotyczącej stosowanych środków ochrony roślin i przechowywania jej przez co najmniej 3 lata.



Wieża: Opady deszczu [mm]



Wieża: Wilgotność względna powietrza [%]



Wieża: Temperatura powietrza [°C]

